

Segnalazioni acustiche ed ottiche - CARATTERISTICHE TECNICHE

Apparecchi di illuminazione d'emergenza

Campo di applicazione

Illuminazione autonoma di emergenza in ambienti residenziali e terziario; si attiva al mancare della tensione di rete.

Può essere utilizzato, in caso di black-out, anche per evidenziare passaggi pericolosi (scale, cambi di direzione, ecc.) e ostacoli.

Adatta per l'impiego in:

- abitazioni (ingresso, nei pressi del centralino, corridoi, scale)
- uffici (uffici presidenza, servizi)
- alberghi (camere, corridoi, scale)
- ospedali e case di cura (camere di degenza, corridoi, scale)

Conformità normativa

Direttiva BT

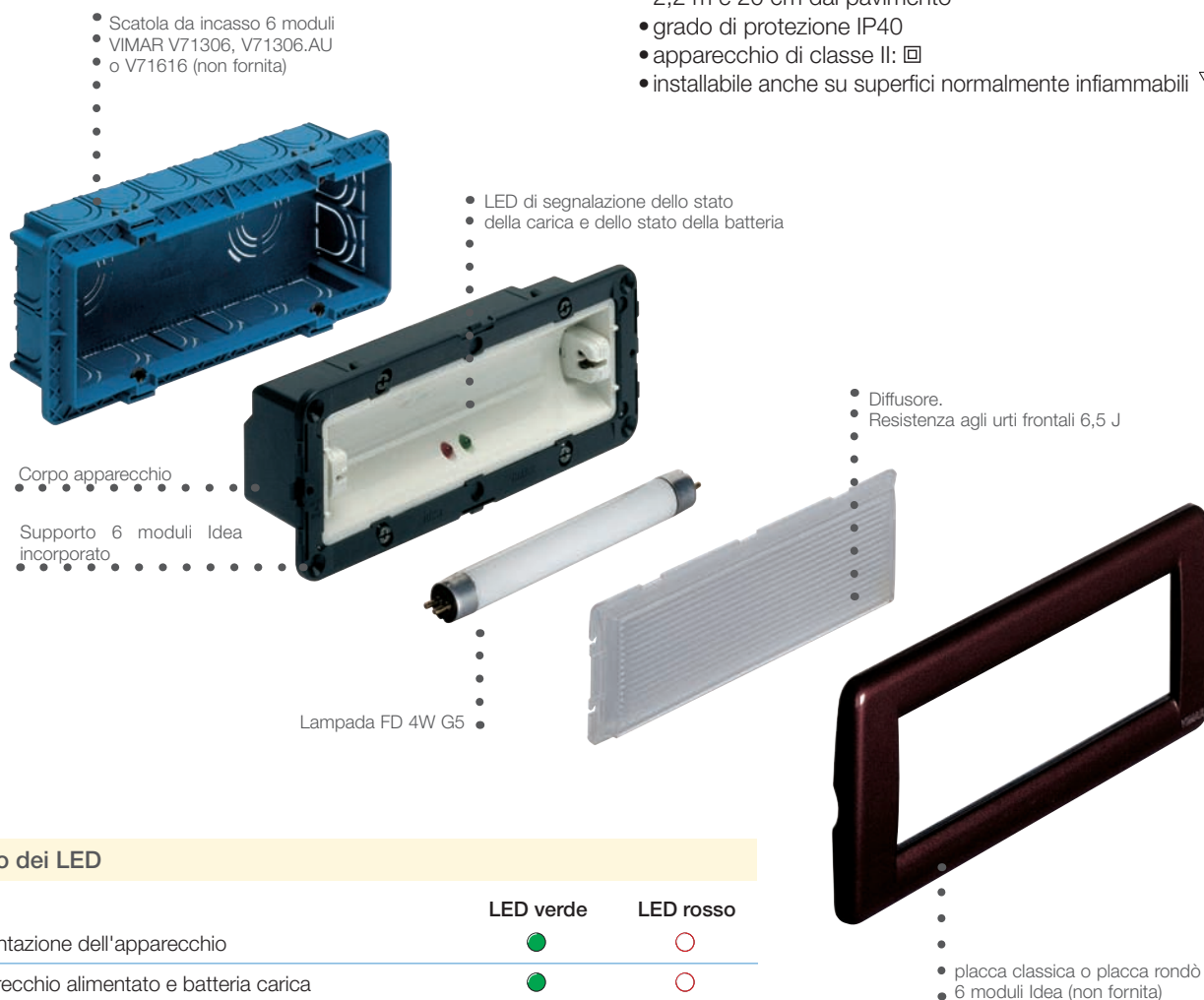
Norme EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 60598-2-2

Direttiva EMC

Norme EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55015

Principali caratteristiche

- alimentazione
 - **16440**: 230 V~ 50-60 Hz
 - **16441**: 120 V~ 50-60 Hz
- lampada: FD 4W G5
- batteria ricaricabile e sostituibile Ni-cd 2,4 V 1,3 Ah
- fusibile di protezione: 2 A ritardato (T) ø 5x20 mm
- flusso luminoso Φ : 29 lumen
- autonomia: 1 h
- tempo di ricarica: 12 h
- led di segnalazione stato carica e stato batteria: vedi tabella "Stato dei LED"
- supporto 6 moduli per placca classica e placca rondò 6 moduli Idea incorporato sul fronte dell'apparecchio
- corpo in materiale autoestinguento
- resistenza agli urti frontali: 6,5 J
- installabile su scatole da incasso 6/7 moduli in linea VIMAR V71306, V71306.AU e V71616 o in scatole da incasso 6 moduli in linea dei principali produttori
- installabile su qualsiasi superficie verticale ad altezza tipica di 2,2 m e 20 cm dal pavimento
- grado di protezione IP40
- apparecchio di classe II:
- installabile anche su superfici normalmente infiammabili



Stato dei LED

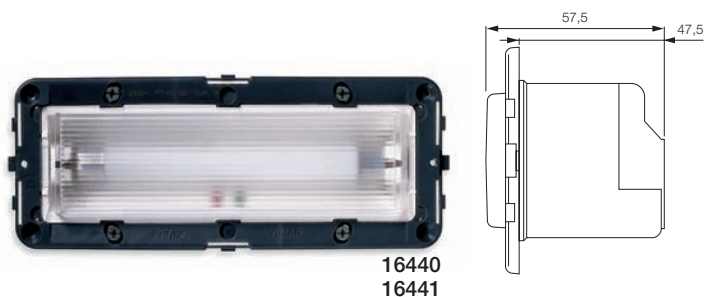
	LED verde	LED rosso
Alimentazione dell'apparecchio		
Apparecchio alimentato e batteria carica		
Batteria in ricarica		
Apparecchio alimentato e batteria carica		
Tensione batteria inferiore alla soglia minima		
Batteria scollegata o fusibile interrotto		
Batteria da sostituire		

LED acceso
 LED lampeggiante
 LED spento

Segnalazioni acustiche ed ottiche

Apparecchi di illuminazione d'emergenza

16440	Apparecchio di illuminazione d'emergenza 230 V~ 50-60 Hz, batteria ricaricabile Ni-Cd, completo di lampada fluorescente FD 4W G5 e di supporto 6 moduli per installazione in scatole da incasso 6/7 moduli. Da completare con placca classica o placca rondò Idea 6 moduli
16441	Apparecchio di illuminazione d'emergenza 120 V~ 50-60 Hz, batteria ricaricabile Ni-Cd, completo di lampada fluorescente FD 4W G5 e di supporto 6 moduli per installazione in scatole da incasso 6/7 moduli. Da completare con placca classica o placca rondò Idea 6 moduli
00911	Batteria ricaricabile Ni-Cd 2,4 V 1,3 Ah di ricambio per apparecchi di illuminazione di emergenza

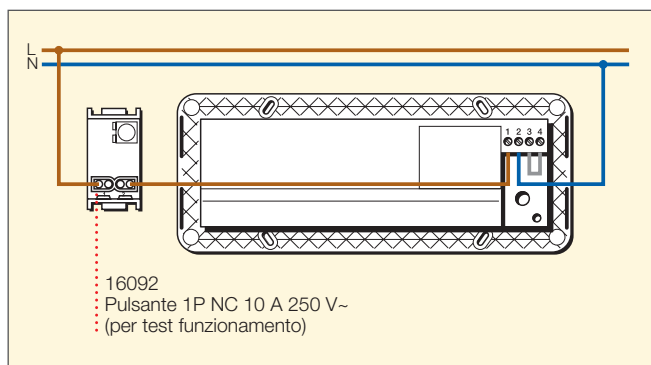


16440
16441

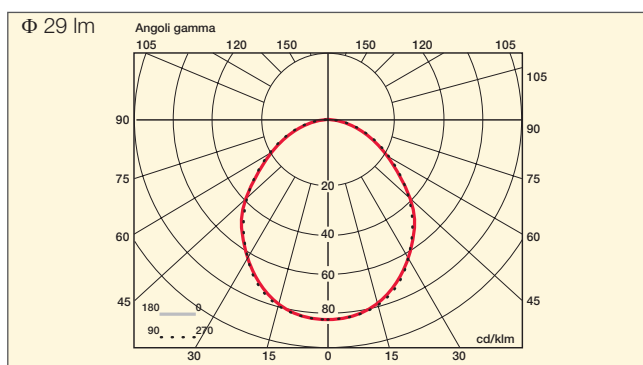


00911

Schema elettrico



Curva fotometrica in emergenza



Esempi di utilizzo

